



RESULTADOS SELECCIÓN PROYECTOS SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

El Encuentro de Semilleros de Investigación y Jóvenes Investigadores ESI + JI 2023 presenta los proyectos avalados para la presentación en el Encuentro los días 18 y 19 de abril en Ciudad Universitaria. Los proyectos que no aparecen en el listado se les enviará posteriormente el formato de evaluación para que apliquen sus planes de mejoramiento correspondientes.

COD	Título del proyecto	Estado del proyecto	Forma de presentación del proyecto
SI 2	Identificación de hemopatógenos presentes en garrapatas colectadas a partir de fauna silvestre en el departamento de Antioquia (Colombia)	Propuesta de investigación	Presentación oral
SI 4	Hemoparásitos causantes de malaria en aves silvestres del suroeste antioqueño (Colombia)	Investigación en curso	Presentación oral
SI 7	ADHERENCIA DE LA HIGIENE DE MANOS DEL PERSONAL SANITARIO EN UN HOSPITAL DE ALTA COMPLEJIDAD DE LA CIUDAD DE MEDELLÍN, DURANTE EL AÑO 2022	Investigación terminada	Presentación oral
SI 8	Efecto del entrenamiento de fuerza basado en método de repeticiones en reserva para nadadores con aletas	Propuesta de investigación	Presentación oral
SI 9	ACTIVIDAD ELÉCTRICA CEREBRAL ASOCIADA AL PROCESAMIENTO ATENCIONAL A TRAVÉS DEL TIEMPO EN SUJETOS PORTADORES Y NO PORTADORES DE MUTACIÓN E280A PARA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER.	Investigación en curso	Presentación oral



COD	Título del proyecto	Estado del proyecto	Forma de presentación del proyecto
SI 10	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE UN PROGRAMA EDUCATIVO ENFOCADO EN LA AUTOMEDICACIÓN Y EL USO RESPONSABLE DE MEDICAMENTOS EN ADOLESCENTES	Investigación en curso	Presentación oral
SI 11	Análisis de los patrones de espesor cortical en población portadora y no portadora de la mutación E280A de la Enfermedad de Alzheimer	Investigación en curso	Presentación oral
SI 12	RELACIÓN ENTRE LA COMPLEJIDAD ELECTROENCEFALOGRÁFICA Y EL DESEMPEÑO EN PRUEBAS DE MEMORIA EN PERSONAS CON ENFERMEDAD DE ALZHEIMER DE INICIO PRECOZ	Propuesta de investigación	Presentación oral
SI 13	Automedicación con antibióticos en estudiantes del área farmacéutica de la Universidad de Antioquia, Medellín - 2023.	Propuesta de investigación	Presentación en póster
SI 14	CAUSAS DE CONSUMO DE SUPLEMENTOS DEPORTIVOS EN LOS ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DEL EQUIPO DE PESAS DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	Propuesta de investigación	Presentación en póster
SI 15	AUTOMEDICACIÓN DE ANSIOLÍTICOS EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS Y ALIMENTARIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA.	Propuesta de investigación	Presentación en póster
SI 16	CAUSAS DE NO PERSISTENCIA FARMACOLÓGICA EN PACIENTES CRÓNICOS DE UNA INSTITUCIÓN PRESTADORA DE SALUD	Investigación en curso	Presentación en póster



COD	Título del proyecto	Estado del proyecto	Forma de presentación del proyecto
SI 18	Características demográficas y clínicas de adultos con cáncer colorrectal de aparición temprana y tardía atendidos en dos instituciones de alta complejidad en Medellín - Colombia	Investigación en curso	Presentación oral
SI 19	Prevalencia de síntomas de ansiedad y depresión en pacientes atendidos en una institución de tercer nivel de Medellín-Antioquia con seguimiento por accidente cerebrovascular de 24 o más meses.	Propuesta de investigación	Presentación oral
SI 20	EVALUACIÓN DE UNA INTERVENCIÓN EN YOGA, MEDITACIÓN Y ALIMENTACIÓN CONSCIENTE COMO TERAPIAS COMPLEMENTARIAS Y ALTERNATIVAS PARA MEJORAR LAS HABILIDADES DE ATENCIÓN PLENA, DISMINUIR LOS NIVELES DE ESTRÉS, ANSIEDAD Y DEPRESIÓN EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	Propuesta de investigación	Presentación en póster
SI 21	Variantes genéticas asociadas a alteraciones en la microglia presentes en pacientes portadores de la variante PSEN1 E280A.	Investigación en curso	Presentación oral
SI 22	Estudio de la radiación talámica anterior mediante tractografía en pacientes con enfermedad de Huntington	Propuesta de investigación	Presentación oral
SI 23	EVALUACIÓN DE LA ASOCIACIÓN DE HIF-1α Y LA EXPRESIÓN DE N-GLICANOS TERMINALES EN CÉLULAS BeWo Y EL EFECTO DE LOS GLICANOS	Propuesta de investigación	Presentación oral



COD	Título del proyecto	Estado del proyecto	Forma de presentación del proyecto
	EN CÉLULAS NK BAJO UN ESTADO INDUCIDO DE HIPOXIA		
SI 24	Percepción sobre los cambios en sueño, alimentación y apariencia física de los estudiantes de Instrumentación Quirúrgica de la Universidad de Antioquia a lo largo del aislamiento vivido durante la declaración de pandemia por SARS Co2	Investigación terminada	Presentación oral
SI 25	VARIABILIDAD ESPACIAL Y TEMPORAL DE LA ALTURA DE OLA SIGNIFICANTE EN EL CICLO ANUAL DEL OLEAJE EN LAS COSTAS DEL CARIBE COLOMBIANO DURANTE EL AÑO 2020 Y 2021.	Investigación en curso	Presentación oral
SI 26	CUANTIFICACIÓN DE OXIGENO DISUELTO (OD) EN EL GOLFO DE URABÁ	Investigación en curso	Presentación oral
SI 27	Evolución de la pluma de sedimentos del río Atrato por medio de información satelital y salidas de un modelo numérico.	Investigación en curso	Presentación oral
SI 28	Variación espaciotemporal de la hidrodinámica en el sector de Playa La Martina, Golfo de Urabá.	Investigación en curso	Presentación oral
SI 29	Identificación de procesos hidrodinámicos por medio de un modelo numérico idealizado en la zona centro del golfo de Urabá.	Investigación en curso	Presentación oral
SI 32	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE FOTOESTABILIZACIÓN DE EMOLIENTES Y SOLVENTES DE USO COSMÉTICO EN FILTROS ULTRAVIOLETA ORGÁNICOS	Investigación terminada	Presentación en póster



COD	Título del proyecto	Estado del proyecto	Forma de presentación del proyecto
SI 33	PATRONES DE DISTRIBUCIÓN DE LA VELOCIDAD Y DIRECCIÓN DEL VIENTO SUPERFICIAL, EN UNA POBLACIÓN COSTERA (TURBO-ANTIOQUIA)	Investigación en curso	Presentación oral
SI 34	DETERMINACIÓN DE LOS PROCESOS DE DIFRACCIÓN Y REFRACCIÓN DEL OLEAJE EN LA ZONA DE PUERTO REY (ARBOLETES)	Investigación en curso	Presentación oral
SI 35	IDENTIFICACIÓN DE ZONAS POTENCIALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURELEZA ENFOCADA EN MANGLARES, QUEBRADA LAS DOLENCIAS (ARBOLETES)	Investigación en curso	Presentación oral
SI 38	EFICIENCIA Y PRODUCTIVIDAD EN EL CRECIMIENTO DE LA MICROALGA <i>Nannochloropsis oculata</i> COMO ALTERNATIVA NUTRICIONAL DE <i>Colossoma macropomum</i> EN UN SISTEMA ACUAPÓNICO	Propuesta de investigación	Presentación oral
SI 39	CARACTERIZACIÓN DE LAS ESPECIES DE MARIPOSAS Y SU RELACIÓN ALIMENTICIA CON LA ESPECIES DE FLORA PRESENTES EN LOS CULTIVOS DE LA SECCIONAL URABÁ SEDE TULENAPA-CAREPA.	Propuesta de investigación	Presentación en póster
SI 41	Efecto del semillero de investigación de la sede Magdalena Medio como promotor vocacional en dos instituciones educativas del municipio de Puerto Berrío	Propuesta de investigación	Presentación en póster
SI 42	La Responsabilidad Social de la Ciencia en los Semilleros de	Investigación en curso	Presentación oral



COD	Título del proyecto	Estado del proyecto	Forma de presentación del proyecto
	Investigación de la Universidad de Antioquia		
SI 44	Cosechando una historia pública: prácticas y experiencias de la comunidad campesina de mujeres de San Cayetano, San Juan de Nepomuceno	Investigación en curso	Presentación en póster
SI 45	Migración interna voluntaria y apropiación del nuevo lugar en mujeres colombianas que pertenecen a la comunidad de la Universidad de Antioquia.	Propuesta de investigación	Presentación en póster
SI 46	ANÁLISIS DEL EFECTO DE LAS HABILIDADES DEL SIGLO XXI EN LA RELACIÓN ENTRE LA ALINEACIÓN ESTRATÉGICA Y EL DESEMPEÑO ORGANIZACIONAL DE LAS STARTUPS EN COLOMBIA	Investigación en curso	Presentación oral
SI 47	VOCES Y SENTIDOS DE LA INTERACCIÓN UNIVERSIDAD-SOCIEDAD	Propuesta de investigación	Presentación oral
SI 48	Voces de la UdeA: Construcción de paz desde las regiones	Investigación en curso	Presentación en póster
SI 50	Laboratorios de innovación y/o emprendimiento y su aporte en la economía del conocimiento	Investigación en curso	Presentación oral
SI 53	Caracterización de fondos de inversión en emprendimiento en Colombia	Investigación en curso	Presentación oral
SI 54	Las desventuras del conocimiento matemático: una propuesta literaria para el aprendizaje de las matemáticas	Investigación en curso	Presentación oral



COD	Título del proyecto	Estado del proyecto	Forma de presentación del proyecto
SI 55	Caracterización de las interacciones de estudiantes de Educación Primaria en un ambiente de modelación matemática	Investigación en curso	Presentación oral
SI 56	Promoción de una alimentación saludable y sustentable, con enfoque diferencial y de economía solidaria, para el sistema alimentario del oriente antioqueño en el marco de la postpandemia	Investigación terminada	Presentación en póster
SI 57	Proceso de expansión urbana en la región central de Antioquia	Propuesta de investigación	Presentación en póster
SI 58	VIGILANCIA TECNOLÓGICA DE LAS EMPRESAS FLORICULTORAS DEL ORIENTE ANTIOQUEÑO	Propuesta de investigación	Presentación oral
SI 59	EL DUELO EN LA INFANCIA: DESDE LA NARRACIÓN DE LOS NIÑOS Y NIÑAS	Investigación en curso	Presentación en póster
SI 60	Enseñanza de la historia reciente: prácticas de las maestras y los maestros rurales del municipio de San Carlos, Antioquia	Investigación en curso	Presentación oral
SI 61	Duelo por pérdida de extremidades en víctimas del conflicto armado en el bajo cauca antioqueño	Propuesta de investigación	Presentación en póster
SI 62	Sentimientos de Soledad influyentes en el desarrollo socioafectivo de estudiantes pertenecientes a dos instituciones educativas públicas (Caucasia y Medellín).	Investigación terminada	Presentación en póster
SI 63	Caracterización de los espacios de apropiación y práctica informales	Investigación en curso	Presentación oral



COD	Título del proyecto	Estado del proyecto	Forma de presentación del proyecto
	de la lengua francesa en la ciudad de Medellín		
SI 64	Valores acústicos de F1 y F2 en las vocales del español de jóvenes universitarios en Medellín	Investigación en curso	Presentación oral
SI 68	Atlas lingüístico del español histórico de Antioquia	Propuesta de investigación	Presentación oral
SI 69	El aprendizaje del inglés a partir de la lengua materna en estudiantes de la institución educativa Comercial Antonio Roldán Betancur - Bello	Investigación en curso	Presentación en póster
SI 71	JAULA DE HELMHOLTZ	Investigación en curso	Presentación oral
SI 72	DISEÑO DE UN SENSOR QUE MIDE SEÑALES DE ELECTROCARDIOGRAFÍA (ECG), ELECTROMIOGRAFÍA (EMG) Y ELECTROENCEFALOGRAFÍA (EEG)	Propuesta de investigación	Presentación oral
SI 73	ZAUTON: Drone de ala fija fabricado con materiales compuestos y configurado con firmware INAV para aplicaciones en agricultura de precisión.	Investigación terminada	Presentación en póster
SI 75	Diseño de un método de apropiación del conocimiento a partir de la caracterización biofísica y percepción social de <i>Symmeria paniculata</i> (Mangle de agua dulce) en un humedal tropical en Ayapel, Córdoba.	Investigación en curso	Presentación en póster
SI 76	Réplica de resultados: multi-factor kinetic modelling of	Investigación en curso	Presentación en póster



COD	Título del proyecto	Estado del proyecto	Forma de presentación del proyecto
	microalgal biomass cultivation for optimized lipid production		
SI 77	Esterilización convencional asistida por radiación UV-C	Investigación en curso	Presentación en póster
SI 78	EVALUACIÓN DEL POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE HONGOS NATIVOS DEL ORIENTE ANTIOQUEÑO	Investigación en curso	Presentación en póster